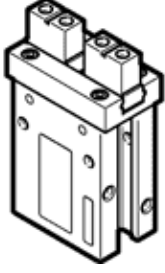


# Paralel tutucu DHPC-L-20-A-NC-S-2

Ürün numarası: 8116846

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Büyükölçü  | 20   |
| Tutma çenesi başına strok  | 9 mm   |
| Max. Değişirme hassasiyeti   | 0,2 mm   |
| Max. tutucu çene açığı boşluğu ax,ay                                     | 0 deg  |
| Max. tutucu çene boşluğu Sz  | 0 mm   |
| Dönme simetriği  | ≤ 0,2 mm   |
| Tekrarlama hassasiyeti, tutucu   | ≤ 0,02 mm  |
| Tutucu parmakların sayısı  | 2  |
| Tahrik türü  | pnömatik   |
| Montaj pozisyonu   | istenildiği gibi   |
| Çalışma şekli  | tek etkili<br>kapalı   |
| Tutucu fonksiyonu  | Paralel  |
| Tutma kuvveti emniyeti   | Kapamada   |
| Tasarım yapısı   | Bağlantı yönü yanda<br>Tutucu parmak için yassı montaj şekli<br>Kol<br>yataklı motion sırası   |
| Yatak  | Küresel kılavuzlama  |
| Konum algılama   | Yaklaşım sensörü için  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, açma             | 170,9 N  |
| Mpa işletim basıncı  | 0,25 ... 0,8 MPa   |
| Çalışma basıncı  | 2,5 ... 8 bar<br>36,25 ... 116 psi   |
| Tutucunun max. çalışma frekansı  | 3 Hz   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi                       | 176 ms   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi                    | 50 ms  |
| Kullanım havası  | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]   |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama                                 | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)   |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK                                  | 0 - Paslanma yok   |
| PWIS uygunluğu   | VDMA24364-B2-L   |
| Çevre sıcaklığı  | -10 ... 60 °C  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti açma | 85,5 N   |
| Kütle atalet momenti   | 0,764 kgcm <sup>2</sup>  |
| Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik                           | 73,5 N   |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik                             | 0,66 Nm  |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik                             | 1,33 Nm  |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik                             | 0,66 Nm  |
| Ürün ağırlığı  | 261 g  |
| Bağlantı şekli   | Deliklerle direkt bağlantı<br>Dişlerle direkt bağlantı<br>Montaj çerçevesi üzerine<br>geçiş delikli ve ayar pimli<br>Dişi dişli ve ayar pimli<br>Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı  | M5   |
| Malzeme hakkında not   | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, muhafaza  | Anotlanmış alüminyum   |
| Malzeme, tutma çeneleri  | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik  |